

# vertissements of gricoles uvergne

Bulletin technique N° 9 du 01/09/94

### BETTERAVES

Maladies: Maintenir une protection.

### MAIS

Charbon des inflorescences - Pyrale : Observer les dégâts COLZA

Insectes: Installer les cuvettes jaunes. Fiche "Ravageurs du Colza": A conserver.

### **BETTERAVES**

# MALADIES

# Situation

- Cercosporiose : Maladie très fréquente.

En extension.

Parfois mal contrôlée dès que la première intervention est trop tardive.

- Oïdium : Stagnation.

- Rouille : Présence de pustules isolées localement.

- Ramulariose : Absente.

### Préconisation

Visiter vos parcelles. Maintenir une bonne protection courant Septembre. Employer un fongicide polyvalent et rémanent. A noter qu'une intervention n'est plus justifiée à moins de 45 jours de l'arrachage.

## PRODUITS REMANENTS ET POLYVALENTS

1	CERCOSPORIOSE	RAMULARIOSE	ROUILLE	OÏDIUM
IMPACT RM 0.81	30 jours	75 jours	60 jours	45 jours
ANTARES I I	45 jours	75 jours	60-75 jours	45 jours
ALTO BS 2 kg	45 jours	75 jours	90 jours	45 jours
GEYSER 0.51	45 jours	75 jours	90 jours	30 jours
ARMURE 0.61	45 jours	75 jours	75-90 jours	45 jours
CAPITAN 0.51	30 jours	45 jours	45 jours	45 jours
PUNCH CS 0.51	30 jours	75 jours	75 jours	45 jours

Publication mensuelle Abonnement annuel: 230 Frs Chéques: Régle de recette D. R. A. F. Imprimerle D. R. A. F. D.R.A.F. Service Régional de la Protection des Végétaux Marmilhat B.P. 45 - 63370 LEMPDES Tél: 73. 42. 14. 83 - Fax: 73. 90. 83. 70

### **MAIS**

### **CHARBON DES INFLORESCENCES**

Le Service Régional de la Protection des Végétaux commence actuellement une prospection pour connaître la situation et permettre d'adapter pour 1995 la meilleure stratégie.

N'hésitez pas à nous contacter en cas de détection de symptômes douteux de cette maladie sur votre exploitation. La fiche couleur parue avec notre bulletin n° 7 du 28/7 vous aidera à bien observer.

# PYRALE

Des dégâts sont bien visibles.

Il est très intéressant de nous signaler courant Septembre (et avant la récolte) tous dégâts importants. Un sondage larvaire permet en effet de situer le risque pour la campagne prochaine.

# COLZA

### RAVAGEURS D'AUTOMNE

# - Installation des cuvettes jaunes :

Dès le semis terminé, pensez à installer vos cuvettes jaunes afin de suivre les insectes du Colza (Grosses Altises et Charançons du bourgeon terminal).

### - Limaces

Une grande vigilance s'impose, car on assite à une recrudescence importante de ces ravageurs.

Estimez leur importance par piégeage (granulés anti-limaces sous une tuile ou un carton).

Les situations favorables : sols motteux avec nombreux résidus végétaux en surface (attention aux précédents jachères).

Intervenez en fonction des risques.

# Les produits à utiliser :

- MALICE : 7 kg/ha - SKIPPER : 5 kg/ha

- MESUROL: 3 à 5 kg/ha.

- Spécialités à base de Métaldéhyde : 5 à 10 kg/ha.

Epandre les granulés de façon homogène (moins de danger pour le gibier).

- Fiche "Ravageurs du Colza" : A conserver avec notamment les produits de traitement autorisés.